

有目说曰

浪潮英特尔

打造四核服务器虚拟化测试行业基准

4月下旬,2007年IDF全球技术峰会隆重举行。IDF峰会汇集IT技术精英与IBM、微软等国际巨头,引领IT产业走势,为业界少有盛事。引人关注的是,在IDF首场千人主题演讲中,英特尔全球CTO贾斯汀与浪潮集团高级副总裁王恩东“华山论剑”,共同发布全球首个四核服务器虚拟化VConsolidate基准测试报告,成就了一场技术与应用之间的巅峰对话。

服务器是网络的核心设备,占IT投资的50%以上。在信息化深入社会每个细胞的今天,提高服务器利用率,节省IT投资成为信息化建设的热点问题。根据该测试报告,相比双核平台,功耗基本不变的情况下,浪潮四核服务器CPU占用率降低40%,性能提高91%,也就是说双核平台完成100个任务的时间,浪潮四核服务器可以完成191个任务,而且还少用40%的处理器资源。“基于浪潮四核平台的虚拟化应用可以使得客户整体IT成本降低30%-50%,”王恩东和贾斯汀在公布测试成绩,掩饰不住双方合作的兴奋,“这对我们、对用户来说都是个令人振奋的结果。”从第三方公布的数据看,四核处理器比双核会有50%左右的性能提升,浪潮将四核系统的性能提升了91%,足以显示浪潮在应用解决方案的强势技术积累。

维维



制图/陈茜

多元创新让家电变变变

以厨电为根基 向家电“坐标”聚焦

五一前夕,在北京人民大会堂,杭州老板实业集团举行了以“创新·美·生活”为主题的家电创新技术发布会,会上宣布了产品聚焦、行业拓展等发展战略,同时宣布今后适时拓展到生活小家电、白色家电,并集中推出5大系列新品和新技术,进一步明确继续坚持“更懂生活”的品牌主张,以领先、品质、人为本为核心,见证“懂得生活品位的家电创新家”的品牌定位。作为家电行业领航者,再显其创新的实力和风采,也充分显示其“更懂生活”的理念,创造简约、智能、互动的美好生活,不断提升人们对生活品位及品质的不倦追求。而且通过从“电器行业”聚焦于“家电行业”,老板集团在自身行业属性上进行了更加明确的定位。发布会上推出一款设计师之作“尊朗9508”油烟机极为令人瞩目,可以视听的功能将重新定义厨电,售价也绝对震撼。这款新品具有手工打造的整机纯钢体表、独创的无隙磁感升降等特点,最为独到之处是它装配有15英寸液晶显示屏和内嵌式低音炮音响,完全颠覆了我们对厨房的传统认识。

发布会堪称2007年春季家电市场一大盛事。烟机的“免拆洗”技术,引领了整个产业的启蒙时代。此次发布会上

又推出的全新升级免拆洗A++技术,以六大核心技术用于吸油烟全过程,全方位提升厨房的洁净程度。而突破传统燃气灶外环主火的设置,将最关键主火改置于中环,则为每个家庭提供了高效节能环保燃烧的创新解决之道,也是对整个燃器具行业技术的一项突破性革新。此外,进入小家电领域后,老板家电也秉承其一贯的创新特质和专长,此次发布会上就亮相了几款代表性的领先技术和产品。老板家电的UP精确控压技术的压力煲,率先在行业内引领突破,将微压、高压等多种压力、温度智能控制模式融合进去,实现了个性化烹饪。还推出电磁炉的创新超导磁辐射技术,并倡议专门的防辐射、环保材料运用等标准出台。又一个“标准中国”在小家电领域也呼之欲出。

2007年五一前后,是家电技术创新,品牌创新的新拐点,也是创新美生活的又一个开始。

洗衣机市场转向技术竞争时代

在洗衣机目前销售普遍低迷的状态下,“五一”长假期间,在上海、北京、成都等全国大型城市电器商场西医药洗衣机销售专柜前,“雾态洗”洗衣机受到许多消费者的追捧。

很多消费者在洗衣服时都会发现,在经过洗衣机洗涤之后,不少原本漂亮

的衣物变得斑驳不堪,还有部分消费者穿上洗涤之后的衣物会产生瘙痒,甚至出现皮肤过敏。业内专家解释,这些现象从根本上讲都是如何解决洗涤剂的均匀使用和清除残留问题,这是摆在所有洗衣机面前的两座大山。据观察,当洗衣机洗涤进水时,雾态洗魔方内置的喷头打开,雾状水均匀地喷洒到衣物上,同时离心桶带动衣物做大角度的旋转,预先对衣物进行充分的浸润,再进水洗涤。避免了普通洗衣机在进水时,洗衣粉随水直接堆积在未湿衣物上,引起衣物褪色等不良化学反应。在高速脱水时,再进行二次喷雾,均匀喷洒到高速运转的衣物上,对衣物进行渗透式深层漂洗,既可以彻底去除洗涤剂残留,又可以有效提高整机的漂洗性能,节约水资源,降低能耗。尤其值得一提的是,水魔方独有的自洁程序配合无孔内桶结构,充分阻隔了洗衣机的二次污染,不仅能保护衣物,让衣物深层洁净无残留,更有效保护人体肌肤健康。

小天鹅营销人员认为,随着科技的不断创新,产品同质化造成的恶性竞争已经逐渐减少,取而代之的是家电创新步伐的加快。洗衣机市场已经发生明显改变,洗衣机市场的竞争正在从价格竞争时代转向价值竞争时代,转向一个高品质高技术竞争的时代。

林峰

买水货数码相机当心被水“呛”着

家电常识

让碟机有一个“喘息”机会

根据市场调查,目前在我国的数码相机用户中,将近有30%的人购买的是水货。什么是水货数码相机?消费者购买了水货数码相机有什么损失?用户在购买数码相机时,又该怎样鉴别水货,以把风险降低到最低限度呢?

温馨提示——

在水货泛滥的数码相机市场中,如何鉴别价廉质优的数码相机,下面是一些主要的鉴别过程:

●清点:拿到数码相机后,首先应该清点一下包装盒内是否有下面三件东西,那就是数码相机货品、产品保修卡及数码相机的使用说明书。

●查号:接下来再大致地看一下数码相机外壳上的机身型号是否属于销往中国内地市场的产品型号。具体销往中国内地市场的产品型号,可向当地数码相机特约维修中心查询,或直接拨打生产商的服务热线查询。

●观镜:检查时,应先拿掉相机前盖及后盖,将光圈开至最大,对着稍强的灯光,由镜头后检视镜头内是否有不正常过多的灰尘。然后在灯光下,由斜侧方向检视一下镜片表面是否有刮痕,或是其他不该出现的东西。再操作一下对焦环,光圈环,看看是否有不正常松动的现象。

●附件:我们还应该认真检查一下数码相机的附件产品。例如,认真检查经销商提供给自己的发票、保修卡、产品说明书以及其他服务凭证,核对一下它们是否与厂家提供的资料内容一致。通常中国生产的数码相机都具有厂家原装的中文说明书和原装国内产品保修卡,以便中国用户使用,而水货则没有。

影碟机在工作时,要散发一定的热量,因此尽量将其置于阴凉通风处,切忌放在阳光直射处或靠近热源,如暖气片。不要把碟机放在功放、稳压器上面,要避免置于地毯、沙发和床垫等处,使用时也不要用力布或其他物品盖在机子上,以免影响散热;碟机的光头易脏污,故不要将其放在多尘的地方,最好能给碟机做个专用防尘罩。影碟机严禁放在潮湿或易被雨淋的地方,否则会严重影响电源的正常工作甚至造成短路。

使用前要正确核定当地电压,严禁使用电压规定值以外的电源。为延长碟机寿命,连续开关机的时间最好间隔30秒以上,机器连续工作时间不要超过三小时,让碟机有一个“喘息”的机会。使用功能键时应力度适中,不要用力过猛;较长时间不使用影碟机时,须将电源线拔离电源插座;尤其是电子开关的碟机,即使关机仍有一部分电路在工作。使用时不能把碟机放在电视机上,以防止重压和磁场干扰。在单独收看电视节目时应关掉碟机电源开关,避免产生噪音干扰。

维护时,影碟机外壳及面板如有污损,可用软布蘸少许中性清洁剂擦拭,切忌使用酒精、二甲苯等挥发性化学品,以免损伤镀层和面板丝印标记;用户不要随意拆卸影碟机,涉及维修方面的事情请委托保修部门解决。

苏芳

水货数码相机的概念

作为数字技术杰出体现的数码相机,正以其优越的使用品质成为消费类电子产品的新宠,已渐渐的开始走入寻常百姓家。但伴随着数码相机的种类和数量不断地增多,竞争在数码相机市场中也是愈演愈烈。有些不法分子为了能在竞争中谋取暴利,总是千方百计地想办法来蒙骗一些不识货的顾客,例如他们通过改组水货数码相机,或者通过改头换面来蒙蔽用户,致使用户蒙受了经济上的损失。

水货数码相机大致可以分为二类:

一类是走私数码相机

这类数码相机可能是为了逃避关税,而没有获得正规的在市场销售的许可证。这类数码相机一般来讲质量可能没有问题,但是由于逃避关税本身就是一件违法的事情,所以购买这类数码相机可能得不到任何信誉和售后保障。

另一类是翻新数码相机

这类数码相机主要是想方设法地降低数码相机成本,把本身存在着各种问题

的数码相机通过包装或者维修,然而再以新数码相机的价格卖出去。购买这类数码相机可能对用户造成的损失是巨大的,也就是花了钱买回来的数码相机可能是没用的。

对待水货数码相机,国家目前还没有制定严格的审查措施,也没有规定具体的行政执法部门来对其进行监管,这也是水货数码相机之所以能在数码相机市场中泛滥成灾的原因。

由于水货数码相机在外形上与正品差别不大,给消费者的辨认带来了极大的困难。不少消费者正是由于无法辨认正品和水货,才给不法商贩带来可乘之机。而数码相机又属于精密产品,一旦出现问题将严重影响消费者的使用,使其财产及人身安全蒙受损失。

水货数码相机给用户带来什么损失

一般来说,各大数码相机生产厂商为了树立良好的企业形象和吸引买家,纷纷推出承诺制,保证其正品数码相机可以享

有一年的保修及符合原厂家技术标准的其他售后服务,即使销售商家倒闭,仍然可以由原厂家承担产品的质量责任。而水货数码相机由于采用了非正当的进货渠道,它在生产、销售以及技术、质量等方面的指标都达不到合格产品的要求,其购买者当然无法享有这方面的权利。

另一方面,水货数码相机由于在生产到销售的某个环节上,存在着某些违法行为,一旦被执法部门查处,随时都有被充公没收的可能,相应的水货销售商也随时存在着被重罚甚至吊销营业执照的可能。因此,对待销售商许诺给我们的任何保修或其他承诺,都不要相信。水货销售商今天在,说不定明天就关门大吉了。

还有一点,就是目前有许多用户到小商小贩那里去购买数码相机,图得就是便宜。殊不知,这些商人们正好利用消费者的这个心理,在销售数码相机的时候把那些伪劣的数码相机、充电器等一起兜售给消费者,消费者即使回去发现什么故障也往往无法讨回公道,徒增精神烦恼和物质损失。

沈研

数码看台

为啥这么“火” 五款热销数码相机大点评



佳能 A710 IS

关键词:6倍光变、IS防抖、全手动模式

A710 IS最引人注意的是佳能首次在A系列数码相机上使用了IS光学影像稳定器,确保长焦距手持拍摄照片的清晰度。佳能A710 IS采用一块1/2.5英寸的700万像素CCD,最大分辨率为3072x2304。使用焦距等效于传统35mm相机的35~210mm、最大光圈F2.8-F4.8的6倍光学变焦镜头。ISO为80/100/200/400/800。快门为15~1/2000秒,并且拥有一个2.5英寸的液晶显示屏,11.5万像素。使用SD/MMC/SDHC卡作为存储介质。电池系统使用2节5号AA电池。佳能A710 IS机身重量约210克,外型尺寸是:97.5x66.5x41.2 mm。



富士 F31fd

关键词:ISO3200,脸部识别

F31fd是富士首次通过硬件功能实现的“脸部识别技术”应用在便携式数码相机上,此功能智能化的成像技术,使得数码相机在拍摄人像上的能力得到了加强。富士F31fd采用一块1/1.7英寸的630万像素Super CCD,最大分辨率为

2848x2136。使用焦距等效于传统35mm相机的36~108mm、光圈F2.8~F8.0的3倍光学变焦的镜头。ISO为100/200/400/800/1600/3200。快门为15~1/2000秒,并且拥有一个2.5英寸的液晶显示屏,像素为23万。使用XD卡作为

存储卡,内置了26MB内存可以存储照片。电池系统使用型号为NP-95的锂离子电池。富士F31fd机身重量约155克,外型尺寸是:92.7x56.7x27.8 mm。

松下 FX30

关键词:28mm广角、O.I.S光学防抖

FX30机身正面3.6倍变焦的徕卡认证镜头位于右侧,占据了1/2的空间,镜头使用伸缩式设计,在镜头外圈上有O.I.S光学防抖和28mm广角标识。松下FX30采用一块1/2.5英寸738万像素CCD,最大分辨率为3072x2304。使用焦距等效于传统35mm相机的28~100mm、光圈

F2.8-F16的3.6倍光学变焦的徕卡镜头。ISO为80/100/200/400/800/1250/3200。快门为60~1/2000秒,并且拥有一个2.5英寸的液晶显示屏,20.7万像素。使用SD/MMC/SDHC卡作为存储介质。电池系统使用锂离子电池。松下FX30机身重量约132克,外型尺寸是:94.9x51.9x22.0mm。



理光 R6

关键词:广角、一厘米微距

在机身体积成功瘦身的同时,R6依然提供了CCD移动防抖技术以及最高ISO1600度的感光度设定,并且加入了时下十分流行的脸部识别对焦功能,在拍摄人像题材时对焦轻松方便。理光R6采用一块1/2.5英寸的741万像素CCD,最大分辨率为3072x2304。使用焦距等效于传统

35mm相机的28~200mm、光圈F3.3-F4.8的7.1倍光学变焦镜头。ISO为64/100/200/400/800/1600。并且拥有一个2.7英寸的液晶显示屏,23万像素。使用SD卡作为存储介质。电池系统使用型号为DB-70的锂离子电池。理光R6机身重量约130克,外型尺寸是:99x54x20 mm。



索尼 T100

关键词:防抖、卡尔-蔡司潜望镜式镜头

索尼T100采用一块1/2.5英寸的830万像素CCD,最大分辨率为3264x2448。使用焦距等效于传统35mm相机的35~175mm、最大光圈F3.5-F4.4的5倍光学变焦的卡尔-蔡司潜望镜式镜头。数码变焦为6倍。ISO为:80/100/200/400/800/1600/3200。快门速度是:1~1/1000秒,并且拥有一个3.0英寸的液晶显示屏,像素为23万。使用Memory Stick Duo或Memory Stick Pro Duo记忆棒。电池系统使用型号为NP-BG1的锂离子电池。索尼T100机身重量约172克,外型尺寸是:91.8x59.2x22.3 mm。

